

The OMRON logo is displayed in a bold, blue, sans-serif font. The letters are thick and closely spaced, with a slight shadow effect behind them. The entire logo is set against a light yellow rectangular background.

**Automatización Eléctrica**  
Especialistas en Automatización

Al final del presente documento encontrará enlaces a los productos relacionados con este catálogo.  
Puede acceder directamente a nuestra tienda haciendo click [AQUÍ](#)

# Interruptor selector de llave A22K

## Interruptor selector de llave para montar en secciones de panel de 22 ó 25 mm de diámetro

- Fácil montaje y extracción del bloque de contactos.
- Mayor eficacia del cableado con montaje de bloques de contactos en tres filas.
- Mecanismo de protección de dedo incluido de serie en la unidad del interruptor.
- Utilice un anillo de 25 de diámetro para la instalación en secciones de panel de 25 mm de diámetro.
- Montaje con terminales de crimpar abiertos (tipo horquilla) o cerrados (tipo redondo).
- IP65 (resistente al aceite)
- EN60947-5-1
- Homologaciones UL y cUL (Nº de expediente E41515).



## Estructura de la referencia

### Composición de la referencia

#### Pedido por piezas

Si lo desea, puede encargar por separado el selector, el indicador luminoso o el bloque de contactos. Así, podrá combinarlos y crear modelos que no se comercializan como unidades completamente montadas. Asimismo, podrá adquirirlos para su reserva de piezas de mantenimiento.

#### 1. Selector

A22K-

1 Número de posiciones/Método de rearme

Código	Posiciones	Método de rearme	Posición de extracción de llave
2ML	2 posiciones	Manual	Izquierda
2M			Izquierda y derecha
2AL		Automático	Izquierda
3ML	3 posiciones	Manual	Izquierda
3M			Izquierda y derecha
3MC			Centro
3AC		Automático	Centro

#### 2. Interruptor

Sin iluminación

A22-M

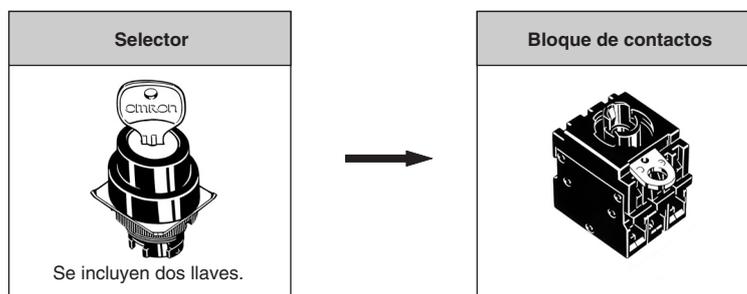
1 Contactos

Código	Descripción
10	SPST-NA (sólo modelos de 2 posiciones)
01	SPST-NC (sólo modelos de 2 posiciones)
11	SPST-NA + SPST-NC
20	DPST-NA
02	DPST-NC

# Tabla de selección

## ■ Lista de modelos

### Pedido por separado



### Selector

(Color: disponible sólo en negro)

Aspecto	Número de posiciones	Método de rearme	Posición de extracción de llave	Modelo
	2 posiciones	Manual		A22K-2ML
				A22K-2M
	3 posiciones	Automático		A22K-2AL
				A22K-3ML
		Manual		A22K-3M
				A22K-3MC
Automático		A22K-3AC		

**Nota:** Se incluyen dos llaves.

### Interruptor

Aspecto	Clasificación		Modelo	
	Con iluminación	Zócalo (sin transformador)	SPST-NA	A22-10M
			SPST-NC	A22-01M
			SPST-NA + SPST-NC	A22-11M
			DPST-NA	A22-20M
			DPST-NC	A22-02M

**Nota:** También es posible la combinación DPST-NA + DPST-NC.

### Accesorios

Aspecto	Modelo
	A22K-K

**Nota:** Se incluyen dos llaves.

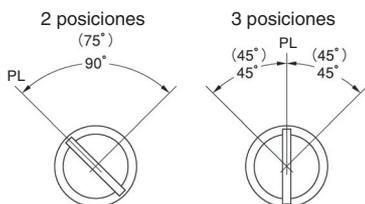
### Accesorios

El modelo A22K emplea los mismos accesorios que el A22. Consulte la información pertinente en la sección correspondiente del modelo A22.

# Especificaciones

Con la excepción de los siguientes elementos, las especificaciones son las mismas que para el modelo A22. Consulte la información pertinente en la sección *Especificaciones* del modelo A22.

## ■ Ángulo de operación



**Nota:** 1. Los ángulos indicados entre paréntesis corresponden a los modelos con rearme automático.  
2. PL: posición libre

## ■ Contactos

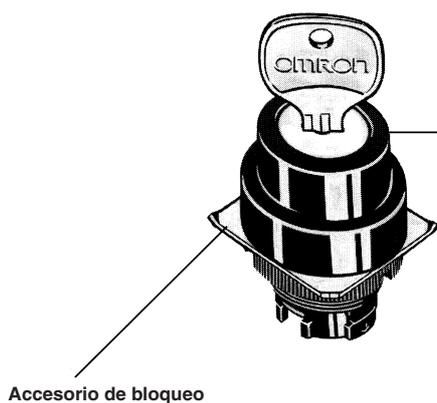
### Tipo 2 posiciones

Posición de la llave	SPST-NA	SPST-NC	SPST-NA + SPST-NC	DPST-NA	DPST-NC

### Tipo 3 posiciones

Posición de la llave	SPST-NA + SPST-NC	DPST-NA	DPST-NC

## Descripción



**Selector**

- Número de posiciones  
2 posiciones/3 posiciones
- Posición de extracción de llave

2 posiciones



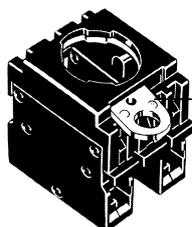
3 posiciones



**Nota:** Se incluyen dos llaves.

**Bloque de contactos**

- Contactos  
SPST-NA, SPST-NC, SPST-NA + SPST-NC,  
DPST-NA, DPST-NC

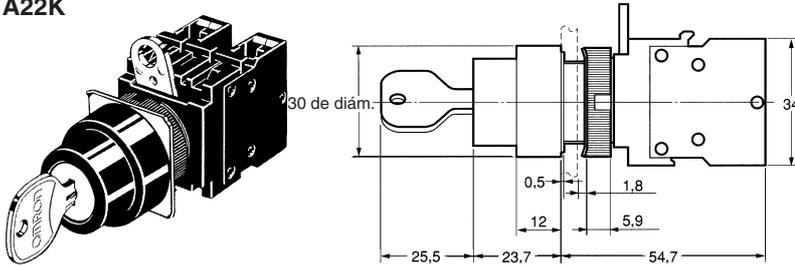


# Dimensiones

**Nota:** Todas las dimensiones se expresan en milímetros, a menos que se especifique lo contrario.

## ■ Interruptor selector de llave

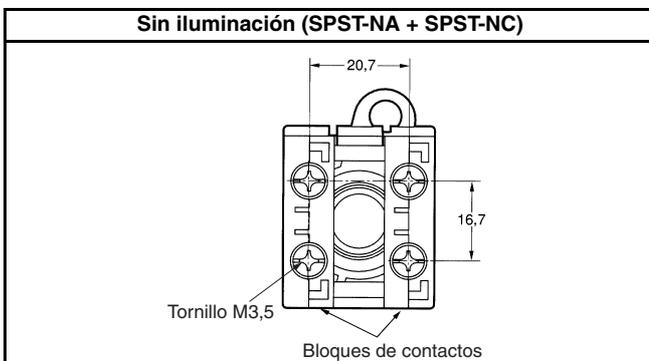
A22K



## ■ Accesorios

El modelo A22K emplea los mismos accesorios que el A22. Consulte la información pertinente en la sección correspondiente del modelo A22.

## ■ Disposición de terminales (vista inferior)

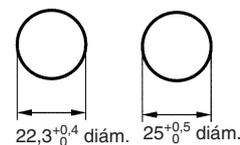


## ■ Conexión de terminales

Tipo	Conexión de terminales
Sin iluminación	<p>Vista inferior</p>

**Nota:** Los diagramas de conexión de terminales anteriores son ejemplos de SPST-NA + SPST-NC.

## ■ Secciones del panel (vista superior)



- Nota:**
1. Al aplicar revestimientos al panel, como por ejemplo pintura, las dimensiones se calcularán después de la aplicación. El accesorio de bloqueo se incluye de serie.
  2. Grosor recomendado del panel: de 1 a 5 mm.
  3. Utilice un anillo A22Z-R25 para el montaje a un panel con taladros de 25 mm.

# Instalación

El método de instalación del modelo A22K es el mismo que para el modelo A22. Consulte la información pertinente en la sección *Instalación* del modelo A22.

# Precauciones

Las mismas precauciones rigen para los modelos A22K y A22. Consulte la información pertinente en la sección *Precauciones* del modelo A22 y en *Información técnica sobre pulsadores* (Cat. No. A143).

TODAS LAS DIMENSIONES SE ESPECIFICAN EN MILÍMETROS.  
 Para convertir de milímetros a pulgadas, multiplique por 0,03937. Para convertir de gramos a onzas, multiplique por 0,03527.

A continuación tiene a su disposición un listado de artículos con enlaces directos a nuestra tienda Electric Automation Network donde podrá consultar:

- Cotización por volumen de compra en tiempo real.
- Documentación y Fichas técnicas.
- Plazo estimado de entrega en tiempo real.
- Envío de los materiales a casi cualquier parte del mundo.
- Gestión de Compras, Histórico de pedidos y Seguimiento de envíos.

Para acceder al producto, [click en el botón verde.](#)

Artículo	Código	Referencia	Enlace al producto
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cámara de contactos 1NC Instantáneo	103394	A22-01M	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cabeza selector llave 2 pos auto izda.	141519	A22K-2AL	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cabeza selector llave 2 pos manual izda/dcha.	141520	A22K-2M	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Bloque contactos 1NA+1NC	141587	A22-11	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cámara de contactos 2NA Instantáneo	149853	A22-20M	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Bloque contactos 1NC	150948	A22-01	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cabeza selector llave 2 pos manual izda.	152199	A22K-2ML	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Bloque contactos 1NA	157745	A22-10	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cámara de contactos 1NA Instantáneo	160934	A22-10M	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Bloque contactos 2NC	160871	A22-02	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cámara de contactos 1NA+1NC Instantáneo	160935	A22-11M	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cámara de contactos 2NC Instantáneo	160933	A22-02M	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Productos de Seguridad, Controlador Alfombras Seguridad UM	354880	MC3	<a href="#">Comprar en EAN</a>

Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cabeza selector llave 3 pos auto centro	141521	A22K-3AC	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cabeza selector llave 3 pos manual centro	141522	A22K-3MC	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cabeza selector llave 3 pos manual izda.	141523	A22K-3ML	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Llave para el selector de llave	160835	A22K-K	<a href="#">Comprar en EAN</a>
Final de Carrera Industrial / Pulsadores, Cabeza selector llave 3 pos manual izda-dcha.	157820	A22K-3M	<a href="#">Comprar en EAN</a>